

Key words: healthy lifestyle, professional activity, psychoactive substances, physical development, performance criteria a healthy lifestyle.

This study focuses on questions about the value of healthy lifestyle and its influence on the activity of the body. It is established that human health only to a small extent depends on the activities of institutions of health, genetic factors, environmental the external environment, but in many ways - the conditions and way of life. The preservation of health depends entirely on the attitude of the person to this gift of nature.

УДК 576.12

ПРОИСХОЖДЕНИЕ СОБАКИ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ ПОРОДЫ

Дворянинова А.В. студентка 2 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

Назарова Е.Н. студентка 3 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

Научный руководитель – Шленкина Т.М., к.б.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: Конрад Лоренц, Келлер. Ч. Дарвин, К. А. Мычко, птицеобразные, собака, собаки-парии, овчарки, борзые и выводимые от них гончие, догообразные собаки, ханаанская собака, бассенджи.

Данная работа посвящена изучению происхождения пород. Существует несколько версий происхождения пород. Человек расселился по всему земному шару, и одним из первых друзей человека стала собака.

Под влиянием человека многие природные свойства собаки совершенствовались. У них даже можно было сформировать такие навыки, как чуткость, внимательность, податливость дрессировке, послушность, преданность владельцу, настороженность, бдительность, недоверчивость и злобность к посторонним людям, способность защищать себя и хозяина, охранять его вещи, вести длительный поиск по запаховым следам.

Почти наверняка можно сказать, что собака была первым по времени другом человека, т. е. она была первым животным, которое ему удалось приручить.

Приручение собаки в корне меняет быт дикаря. В ней он нашел друга, который по своей привязанности к хозяину, смелости, по своему чутью и силе вскоре сделался незаменимым для первобытного человека. Собака прежде всего, была надежным защитником от врагов. Медленно и постепенно человек покорял стихии, расселялся по всем странам и становился царем Земли. Всем этим он обязан больше всего не кому иному, а собаке, так как без нее, он долго и бесплодно боролся бы в тщетных попытках выйти из своего глухого тропического леса или на долгое время остался бы дикарем.

В последствии, человек стал заботиться об улучшении первобытной породы этого животного. Сообразно многообразным потребностям он выводил самые разнообразные породы собак: мелких, крупных, собак с превосходным чутьем, с быстрым бегом и прочих.

В настоящее время известно более 400 пород собак. Постоянно возникают новые породы, которые выводятся путем скрещивания собак различных пород. Так, например, были выведены черный терьер, московская сторожевая, или путем отбора из числа различных типов собак, обитающих в разнообразных населенных пунктах и различных уголках мира, например, ханаанская собака, бассенджи.

Породы собак можно разделить так же на три группы: охотничьи, спортивно-служебные и декоративные.

Часто многообразие представляют в форме родословного древа, при этом каждая порода выводится от одной или двух. Дерево разрастается от корня, все более ветвясь. Так построена классификация Мазовера. На наш взгляд она недостаточно верно отражает процесс пороодообразования.

Природные свойства собаки — это биологические и физические особенности животного, сложившиеся эволюционно под влиянием условий жизни и воздействия окружающей среды.

Дэмэкология

К ним относятся: сила, ловкость, смелость, быстрота реакции, острота слуха, зрения, обоняния, способность вести борьбу, быстро приспосабливаться к различным условиям существования и др.

Под влиянием человека многие природные свойства собаки совершенствовались.

В результате одомашнивания у собак произошли значительные изменения в строении и функциях организма, изменился внешний облик и поведение. У домашних собак появились висячие уши, загнутый хвост, способность лаять, вилять хвостом. Они приобрели и новые черты характера: привязанность к человеку, преданность хозяину, послушание, способность к дрессировке.

Все это в конечном итоге не могло не привести к тому, что их отношения перейдут в такую плоскость, в которой собака станет не только первым одомашненным животным, но и непревзойденным социальным партнером человека.

Но мы все же придерживаемся утверждения, что собаки произошли от скрещивания каких-либо псовых, хищных животных, которых человеку удалось приручить.

Библиографический список:

1. Андреев Л. А. Служебное собаководство. / Л.А. Андреев, В. В., Васильев, М. Ф. Васильев и др. М.: Сельхозгиз, 1944.
2. Калинин В. А. Происхождение собаки, порообразование и классификация пород. // Вопросы кинологии. 1991. № 1. с. 33 - 40; 1993. № 1 -2, с. 25 - 30.
3. Марсо Ж. Волк и собака. // Наука и жизнь. 1969, № 3, с. 138 141.
4. Романова Е.М. Биология. / Е.М. Романова, Т.М. Шленкина, Л.А. Шадыева, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова //Учебное пособие. Ульяновск, 2017. Том Часть 1.
5. Романова Е.М. Биология. / Е.М. Романова, Т.М. Шленкина, Л.А. Шадыева, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова //Учебное пособие. Ульяновск, 2017. Том Часть 2.
6. Шленкина Т.М. Теория эволюции. / Т.М. Шленкина, Е.М. Романова, Л.А. Шадыева, Д.С. Игнаткин, В.Н. Любомирова, М.Э. Мухитова. //Учебное пособие. Ульяновск, 2016.
7. Романова Е.М. Зоология. / Е.М. Романова, Т.М. Шленкина, О.М. Голенева, М.Э. Мухитова. //Учебно - методический комплекс для студентов биотехнологического факультета. Ульяновск, 2015. Том Часть 1.
8. Романова Е.М. Зоология позвоночных животных. / Е.М. Романова, Т.М. Шленкина, Т.А. Индирякова, Л.А. Шадыева. //Учебное пособие. Ульяновск, 2013.

THE ORIGIN OF DOGS AND THE APPEARANCE OF THE BREED

Dvoryaninova, A.V., Nazarova E. N.

Key words: Konrad Lorenz, Keller. C. Darwin, K. A. Micka, large concentration, dog, dogpariah, sheepdogs, greyhounds and inferred from them the hounds, Mastiff similar dogs, Canaan dog, Basenji.

This work is devoted to study of the origin of species. There are several versions of the origin of species. People settled throughout the land in relation to the ball and one of the first friends of the man was the dog.

УДК639.3

АФРИКАНСКИЙ КЛАРИЕВЫЙ СОМ

Наумова Н. – студентка 4 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии

**Научный руководитель – Шленкина Т.М., к.б.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

Ключевые слова: сом, африканский, клариевый, температурные условия, корма.

Статья посвящена изучению строения и выращивания клариевого сома.